AUTODOC CLUB

Anleitung: **FORD C-MAX (DM2)** Kraftstofffilter wechseln





ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
FORD C-MAX (DM2) 1.6 TDCi

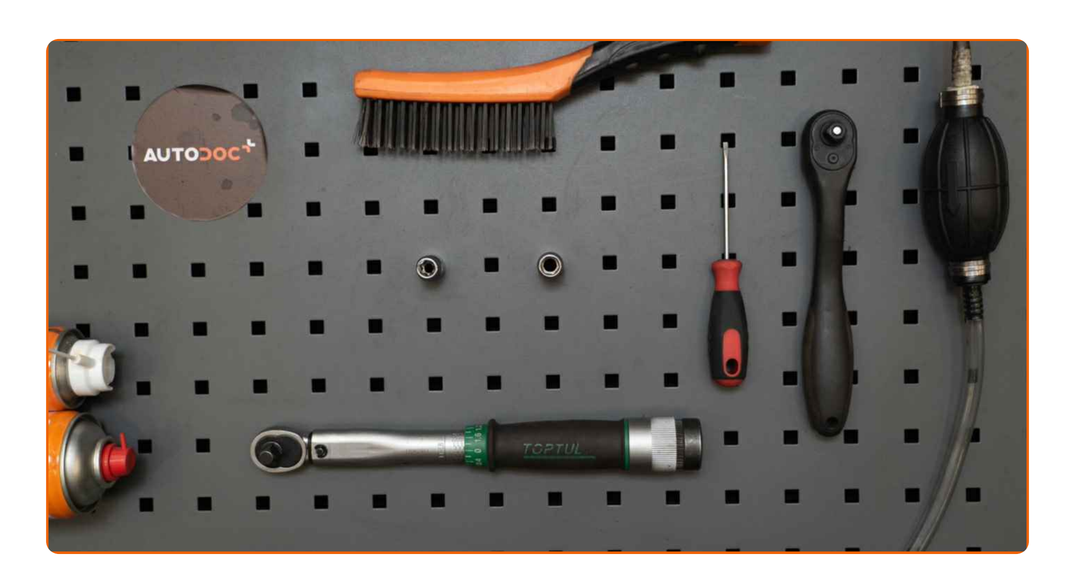
Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: FORD Focus II Limousine (DB_, FCH, DH) 1.6 TDCi





AUSTAUSCH: KRAFTSTOFFFILTER – FORD C-MAX (DM2). WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Allzweck-Reinigungsspray
- Elektronikspray
- Drehmomentschlüssel
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 10
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. E11
- Ratschenschlüssel
- Flacher Schraubendreher
- Kraftstoffpumpball
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen




Austausch: Kraftstofffilter – FORD C-MAX (DM2). AUTODOC empfiehlt:

- Für ausreichende Belüftung des Arbeitsplatzes. Kraftstoffdämpfe sind giftig.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – FORD C-MAX (DM2) – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1 Öffnen Sie die Haube.

2 Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

3 Entfernen Sie die Motorabdeckung.



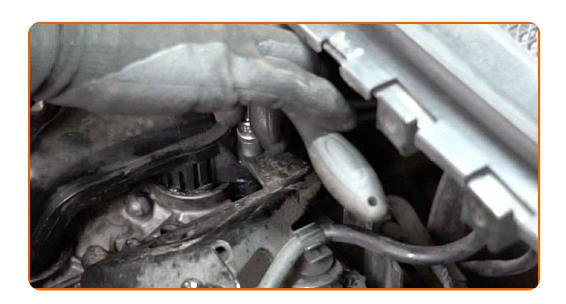
AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Kraftstofffilter – FORD C-MAX (DM2). Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

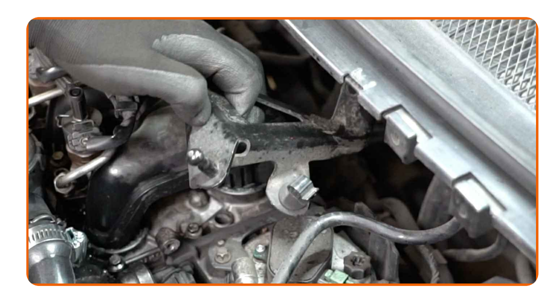




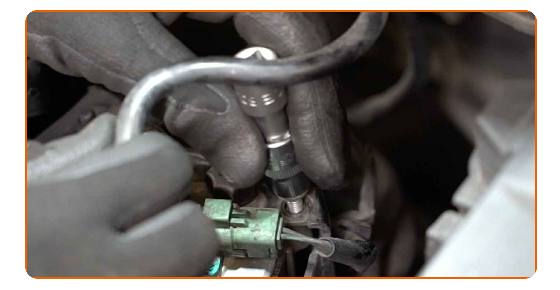
4 Schrauben Sie die Befestigungsbolzen der Treibstofffilterhalterung ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 10. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



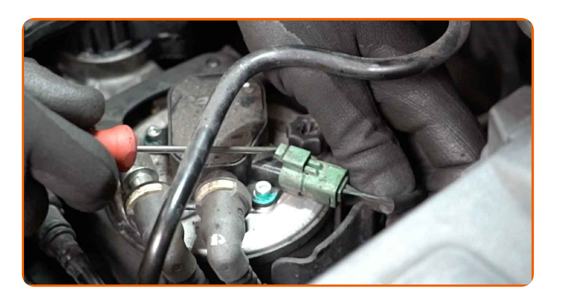
5 Entfernen Sie den Befestigungswinkel des Kraftstofffilters.



6 Schrauben Sie die Halterung des Kraftstofffilters ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. E11. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



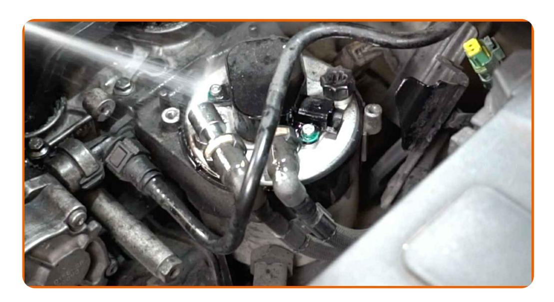
7 Trennen Sie den Anschluss des Kraftstoffdrucksensors. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.







8 Reinigen Sie die Befestigungen der Kraftstoff-Zuleitungen. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



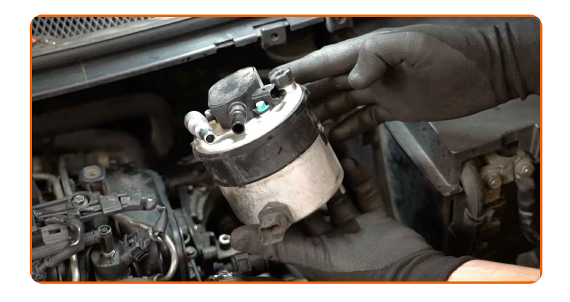
9 Trennen Sie die Kraftstoffversorgungsleitungen vom Kraftstofffilter. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



Austausch: Kraftstofffilter – FORD C-MAX (DM2). Fachleute empfehlen:

- Achtung! Aus dem Filtergehäuse und den Schläuchen kann Kraftstoff austreten.

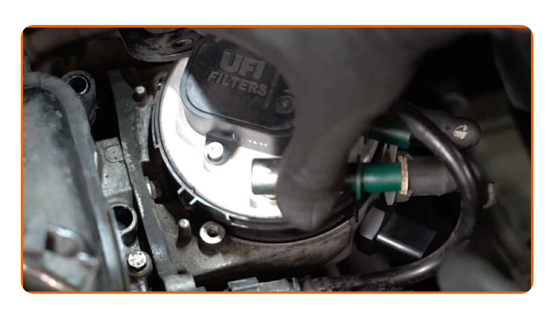
10 Entfernen Sie den Kraftstofffilter.







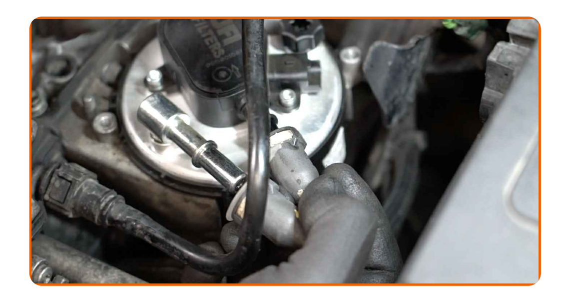
11 Installieren Sie einen neuen Kraftstofffilter.



Austausch: Kraftstofffilter – FORD C-MAX (DM2). AUTODOC-Experten empfehlen:

- Stellen Sie sicher, dass der Kraftstofffilter korrekt positioniert ist. Berücksichtigen Sie die Richtungsmarkierung des Kraftstoffdurchflusses.
- Achten Sie während der Installation darauf, dass kein Staub und Schmutz in das Kraftstofffiltergehäuse gelangt.
- Achtung! Verwenden Sie Qualitätsfilter – FORD C-MAX (DM2).

12 Bringen Sie die Kraftstoffleitungen an den neuen Kraftstofffilter an.



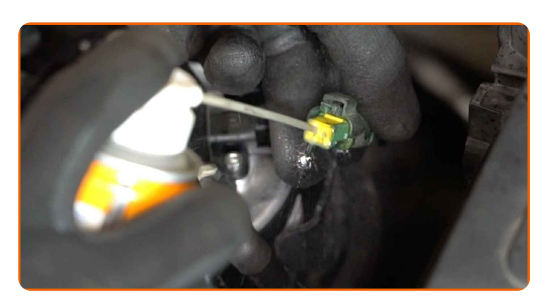
13 Ziehen Sie die Befestigungsmittel des Treibstofffilters fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. E11. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 8 Nm Drehmoment fest.



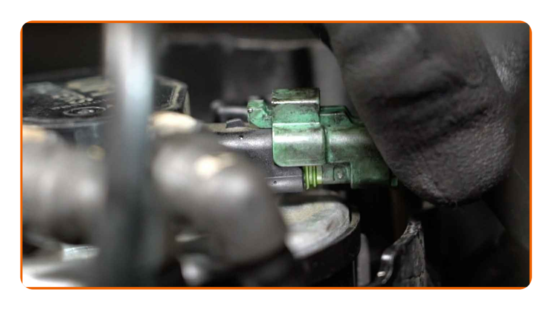




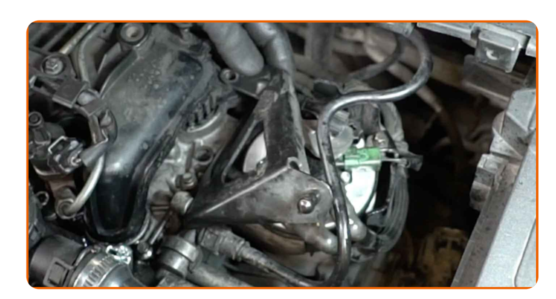
14 Reinigen Sie das Verbindungsstück des Kraftstoffdrucksensors. Verwenden Sie dielektrisches Fett.



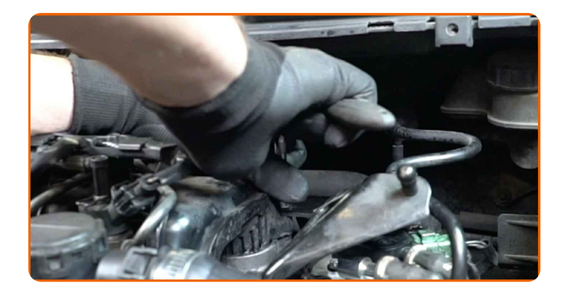
15 Bringen Sie den Anschluss des Kraftstoffdrucksensors an.



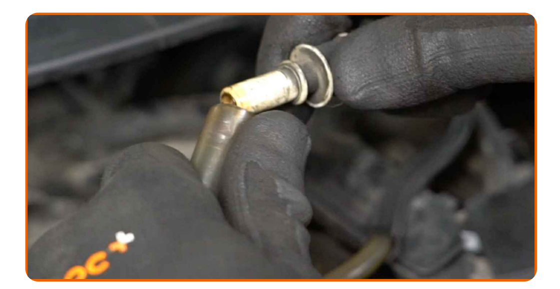
16 Installieren Sie den Befestigungswinkel des Kraftstoffilters.



17 Schrauben Sie die Befestigungsbolzen der Treibstofffilterhalterung an. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 10. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



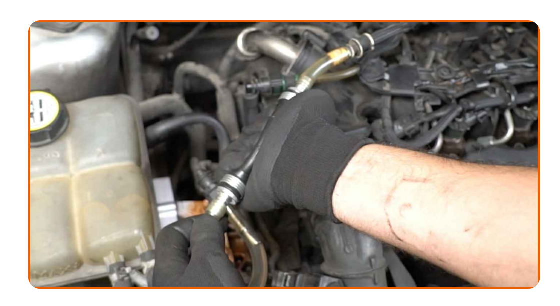
18 Entfernen Sie die Kraftstoffleitung.



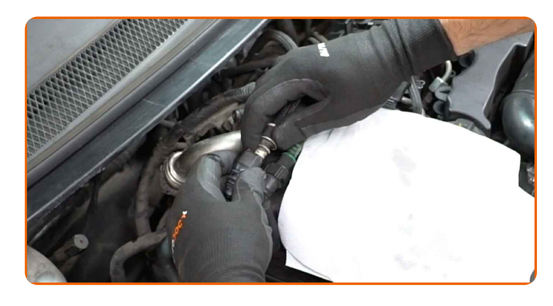




19 Drücken Sie die Kraftstoff-Entlüftungspumpe mehrere Male, bis diese hart wird. Verwenden Sie einen Kraftstoffpumpball.



20 Bauen Sie die Kraftstoffleitung ein.



21 Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.

22 Den Motor abstellen.

23 Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.



AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Kraftstofffilter – FORD C-MAX (DM2). Wenden Sie bei der Montage keine übermäßige Kraft an. Dies kann das Teil beschädigen.
- Stellen Sie sicher, dass die Motorhaube ordnungsgemäß sitzt. Sie sollte gegenüber der Führungsbefestigungselemente nicht verschoben werden.





24 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

25 Schließen Sie die Haube.



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN





AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KRAFTSTOFFFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.